

JP62141599U

Patent number: JP62141599U

Publication date: 1987-09-07

Inventor:

Applicant:

Classification:

- international: B63H16/04; B63H16/00; (IPC1-7): B63H16/04

- european:

Application number: JP19860030163U 19860303

Priority number(s): JP19860030163U 19860303

Report a data error here

Abstract not available for JP62141599U

Data supplied from the *esp@cenet* database - Worldwide

BEST AVAILABLE COPY

公開実用 昭和62- 141599

⑭ 日本国特許庁(JP)

⑮ 実用新案出願公開

⑯ 公開実用新案公報(U)

昭62- 141599

⑰ Int.Cl.⁴

B 63 H 16/04

識別記号

庁内整理番号

7723-3D

⑱ 公開 昭和62年(1987)9月7日

審査請求 未請求 (全 頁)

⑲ 考案の名称 櫓の刃の造形方法

⑳ 実 願 昭61-30163 *

㉑ 出 願 昭61(1986)3月3日

㉒ 考 案 者 秋 田 光 徳 玉野市八浜町見石883の10番地

㉓ 出 願 人 秋 田 光 徳 玉野市八浜町見石883の10番地



明 細 書

1 考案の名称

櫓のみの造形方法

2 実用新案登録請求の範囲

1 ポリエステル樹脂とグラスマツトを併用に造形方法

3 考案の詳細な説明

最近櫓のみの製造に付ては、原木が少なく、原木は
100年以上位はの古木で、国内産材の木が必用
です。原木不足は戦時中、軍に必要で、戦後
改製造に限度で入手難故に考案した

4 特 長

半永久的に腐らない又歪はない、長き物でも易
く造形出来て安価に成ります。桐製のみの
使用は10年位の限度ですが、此の櫓半永久的で
す。造形に付て内部には古いグラスボト等の板状
の物を裁断して使用出来ます。仕末に古いグラスボト
が少くとも使へば、公害の面でも少く助かります。

5 図面の説明

第1図平面図 第2図側面図

第3図と第4図は平面図の断面図 約5倍作図

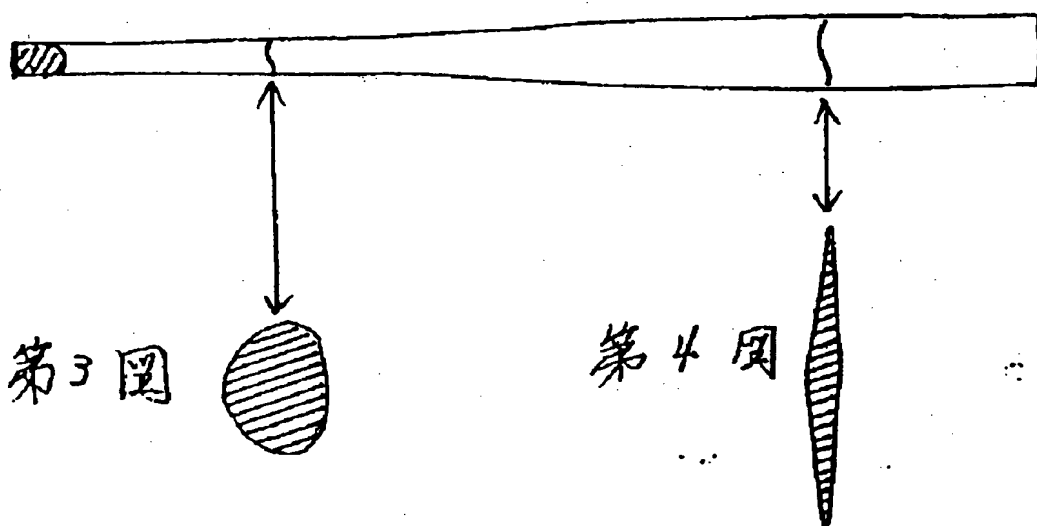
第5図と第6図は側面図の断面図 約5倍作図

実用新案登録出願人

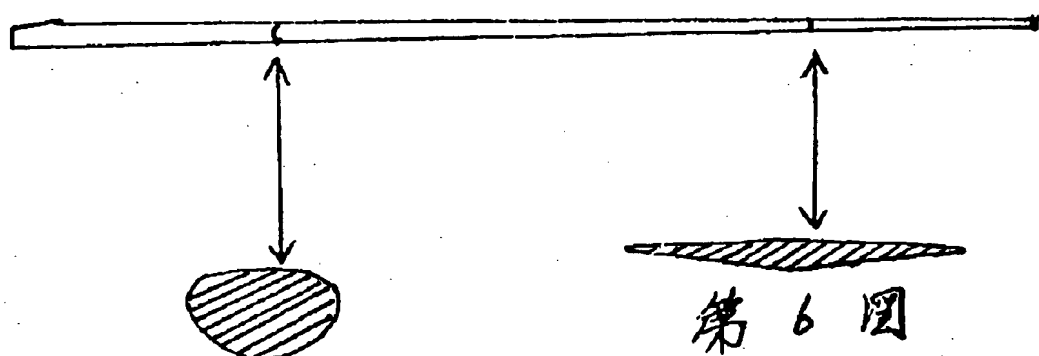
氏 名 秋 田 光 徳

面 図

第 1 図



第 2 図



第 5 図

第 6 図

実用新案登録出願人


氏名 秋 田 光 徳

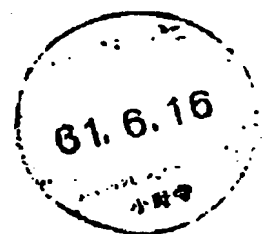


手続補正書

昭和61年6月13日

特許庁長官殿

1. 事件の表示 昭和61年実用新案登録願第30163号
2. 考案の名称 槽の刃の造形方法
3. 補正に係る書類名 明細書 項目変更
① 補正指令書に依り項目を削除して訂正より
添付致した明細書と差替へ下る様
願います
4. 補正する者 実用新案登録出願人 本人
住所 玉野市八雲町現江853の1番地
秋 岡 孝 徳 
5. 補正命令の日付 発送日
昭和61年05月20日



明 細 書

1. 考案の名称

櫓の刃の造形方法

2. 実用新案登録請求の範囲

1. ポリエステル樹脂とガラス繊維に造形方法

3. 考案の詳細な説明

最近櫓の刃の製造に付ては原木が少ない原木は
100年以上位いの古木で国内産柏の木が中心
ですが、原木不足は戦時中軍に供して枯死
故製造に限度で入る苦難故に考案した

4. 図面の説明

図面の簡単な説明

~~実用新案登録請求の範囲~~

第1図 平面図

第2図 側面図

第3図と第4図は平面図のA B部断面図

第5図と第6図は側面図のC D部断面図

実用新案登録出願人

代名

秋

角

光

徳

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning
Operations and is not part of the Official Record.**

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☐ BLACK BORDERS
- ☐ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- ☒ FADED TEXT OR DRAWING
- ☒ BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
- ☐ SKEWED/SLANTED IMAGES
- ☐ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
- ☒ GRAY SCALE DOCUMENTS
- ☒ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
- ☒ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY
- ☐ OTHER: _____

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.